



Dane techniczne sekcji pompy dwustrumieniowej			Sekcja 1	Sekcja 2
1	Geometryczna objętość robocza	$V_g$ cm <sup>3</sup> /obr.	6.3	12.5
2	Wydajność nominalna	Q <sub>2min</sub> l/min	8.5	16.9
	przy:			
	-nom. prędk. obrot.	$n_n$ obr/min	1500	
	-ciśnieniu nom.	$p_n$ MPa	20	20
	-ciśnieniu na wejściu	$p_1$ MPa	0 ±0.01	
	-lepkości cieczy	$n$ mm <sup>2</sup> /s	36	
3	Moc max przy w/w param.	$P_1$ kW	3.5	7
4	Ciśnienie:			
	-nominalne	$p_n$ MPa	20	20
	-chwilowe	$p_2$ MPa	25	25
	-szczytowe	$p_3$ MPa	28	28
5	Ciśnienie na wejściu	$p_1$ MPa	-0.03 do +0.4	
4	Prędkość obr.:			
	-minimalna	obr/min	800	
	-nominalna	obr/min	1500	
	-maksymalna	obr/min	4000	
6	Kierunek obrotów:		lewy	
7	Charakter pracy przy ciśnieniu:		ciągła	
	-nominalnym		ciągła	
	-chwilowym		krótkotrwała (max 30s)	
8	Zakres lepkości cieczy roboczej	mm <sup>2</sup> /s	8 do 2000	
9	Zalecana ciecz robocza: olej mineralny o dobrych własnościach smarnych o lepkości 37-115 mm <sup>2</sup> /s w danej temperaturze pracy			
10	Nom. dokł. filtrowania cieczy roboczej	mm	0.020	
11	Zakres temperatury cieczy roboczej	°C	-20 do +80	



Pompa zębata 2PZW4C7-6,3x12,5-1